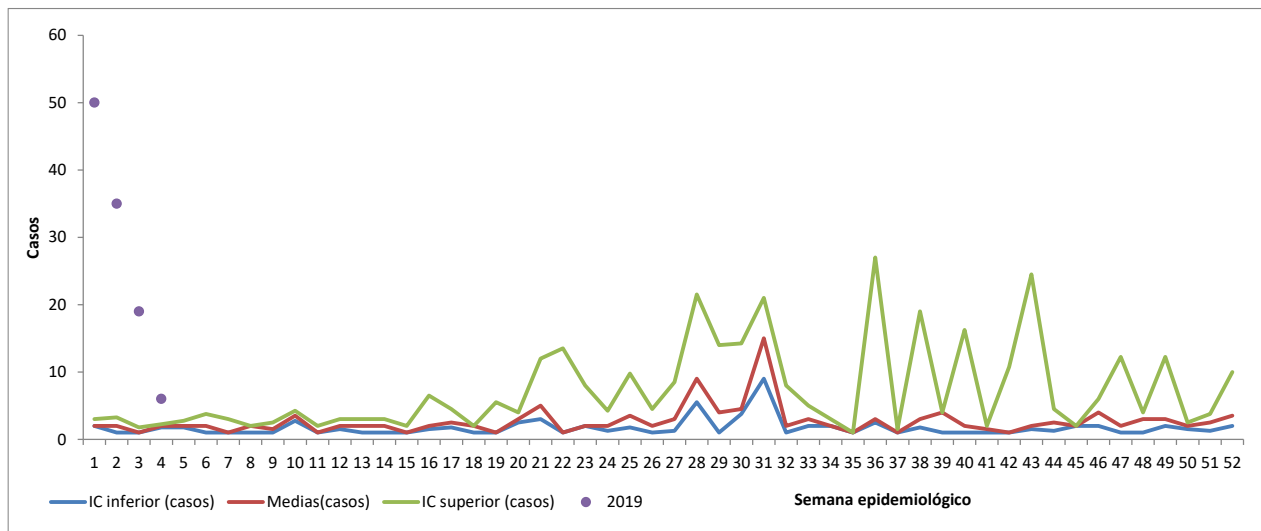


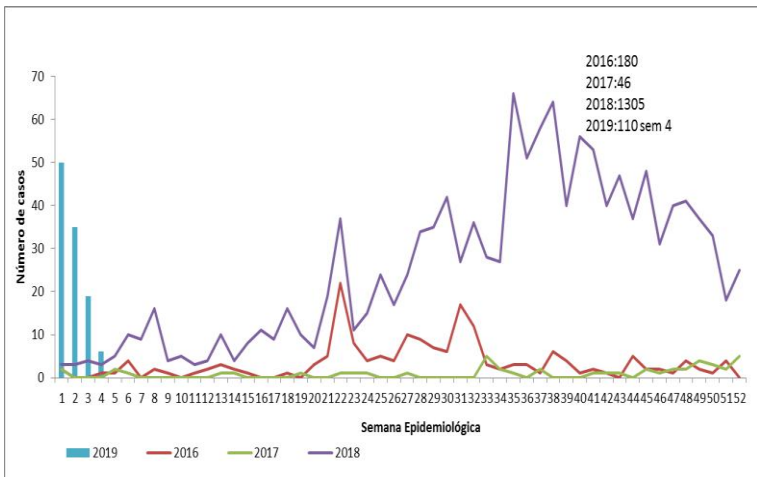


1. Comportamiento de la notificación de malaria, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019

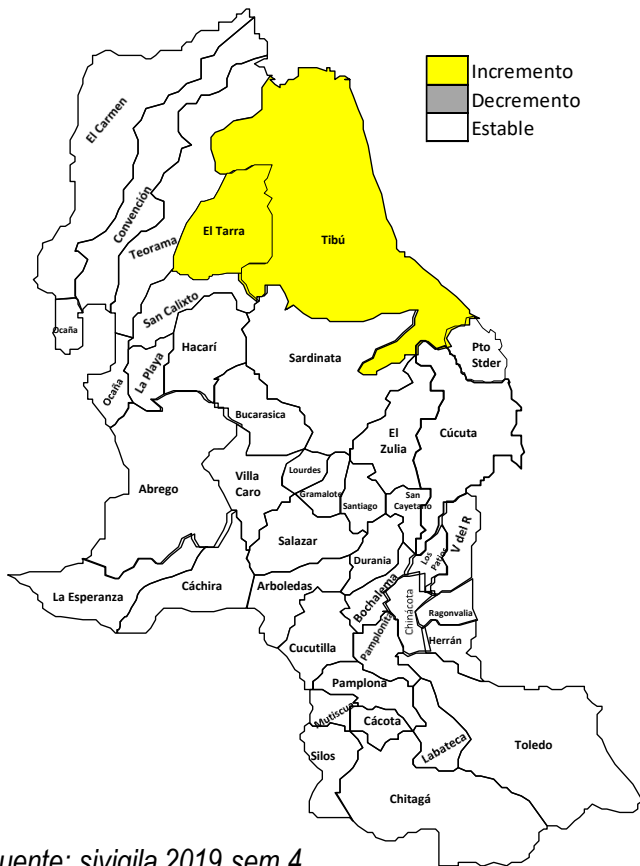
Canal endémico de malaria Norte de Santander a periodo 1de 2019



Casos notificados de malaria, Norte de Santander a periodo 1de 2019



2. Comportamientos inusuales de malaria, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019



Fuente: sivigila 2019 sem 4

3. Indicadores

Índice parasitario anual (IPA)

1,3
x 1.000 habitantes

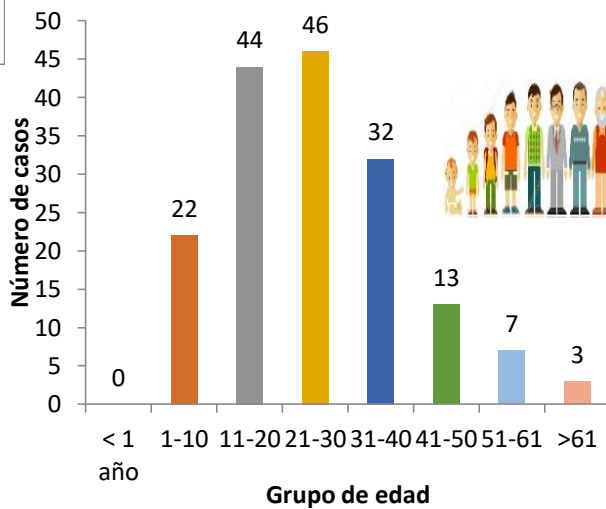
Tasa mortalidad

0%

Letalidad

0%

4. Características sociales y demográficas de Malaria, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019



Embarazada

0%



hospitalizado

19%
21 casos



Femenino

36%
40 casos



Masculino

64%
70 casos



Indígena

0%
casos



Área rural

68%
75casos



Área urbana

11%
12 casos



5. Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019

Afiliación	casos	%
No Afiliación	75	68,2
Subsidiado	29	26,4
Contributivo	3	2,7
Especial	3	2,7
Total	110	100

Casos notificados de malaria sintomáticos y asintomáticos Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019

sintomaticos	%
Si	95,40%
No	4,50%

6. Indicadores de malaria por municipio de procedencia del caso Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019

Municipio Procedencia	Malaria Vivax	Total	%	IPA
Tibu	97	97	88	4,2
El Tarra	7	7	6	1,1
Cucuta	1	1	1	0,0
El Zulia	1	1	1	0,1
Hacari	1	1	1	0,1
San Calixto	1	1	1	0,1
Villa Del Rosario	1	1	1	0,2
Desconocido	1	1	1	
Total	110	110	100	1,3

IPA: Índice Parasitario Anual que mide el riesgo de enfermar por malaria en una área y tiempo determinado (número de casos confirmados / población a riesgo*1000) Parámetros: < 1: Riesgo bajo, 1- 9: Riesgo medio, >10: Riesgo alto

7. Casos de malaria procedentes de otro departamento o del exterior

Otro Departamento	Malaria Vivax	Malaria Falciparum	Total
Venezuela	49	3	52
Choco	1	1	2
Amazonas	1		1
Bolivar	1		1
Total	52	4	56

Ficha técnica

Análisis de comportamientos inusuales: La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

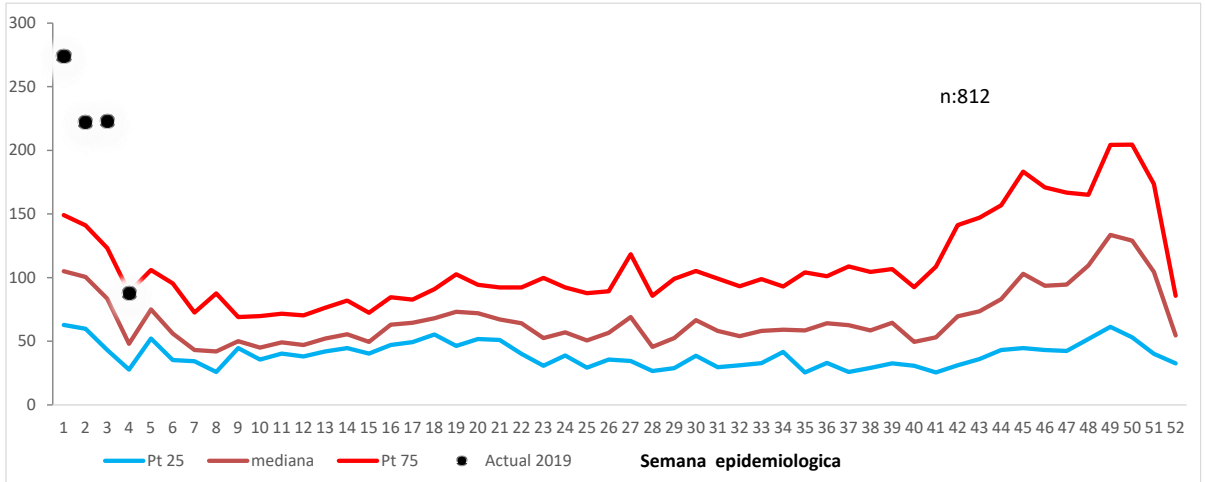
Incidencia de Malaria: Numerador: Número de casos de malaria. Denominador: proyección de población DANE 2019. Coeficiente multiplicador: 1000.

La población utilizada para la construcción de los indicadores es tomada de las proyecciones de población 2005 - 2020 DANE y de las poblaciones por municipio en situación de riesgo vigentes para cada año, consolidadas por el programa de enfermedades endemo-epidémicas del Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS). Para el cálculo de los índices parasitarios anuales (IPA) se usan todos los casos notificados al Sivigila, teniendo en cuenta como numerador el número de casos confirmados de y denominador: población a riesgo estimada para malaria para el departamento Norte de Santander x 1000.

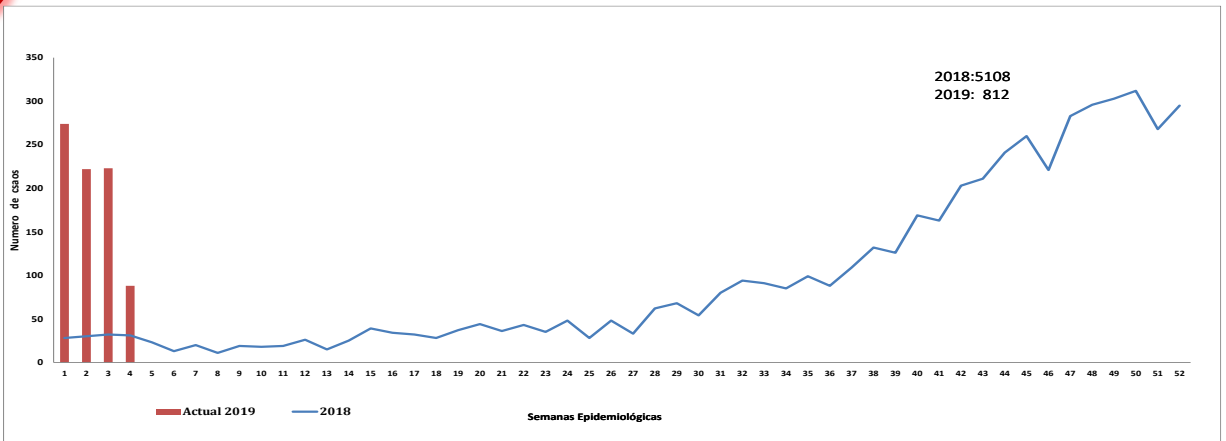
La georeferenciación de los casos se realizó con la razón de la diferencia de incremento y decrementos de los casos 2014 al 2019 y el poisson que es la disminución significativa.



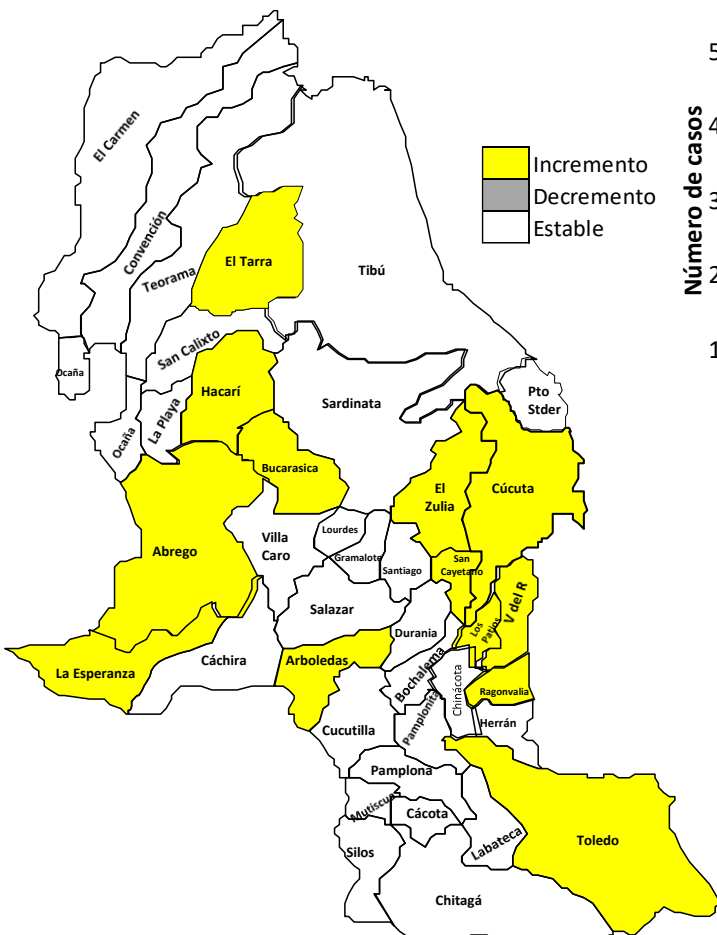
1. Canal endémico de dengue, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019



2. Notificación de casos de dengue, Norte de Santander ,2018-2019



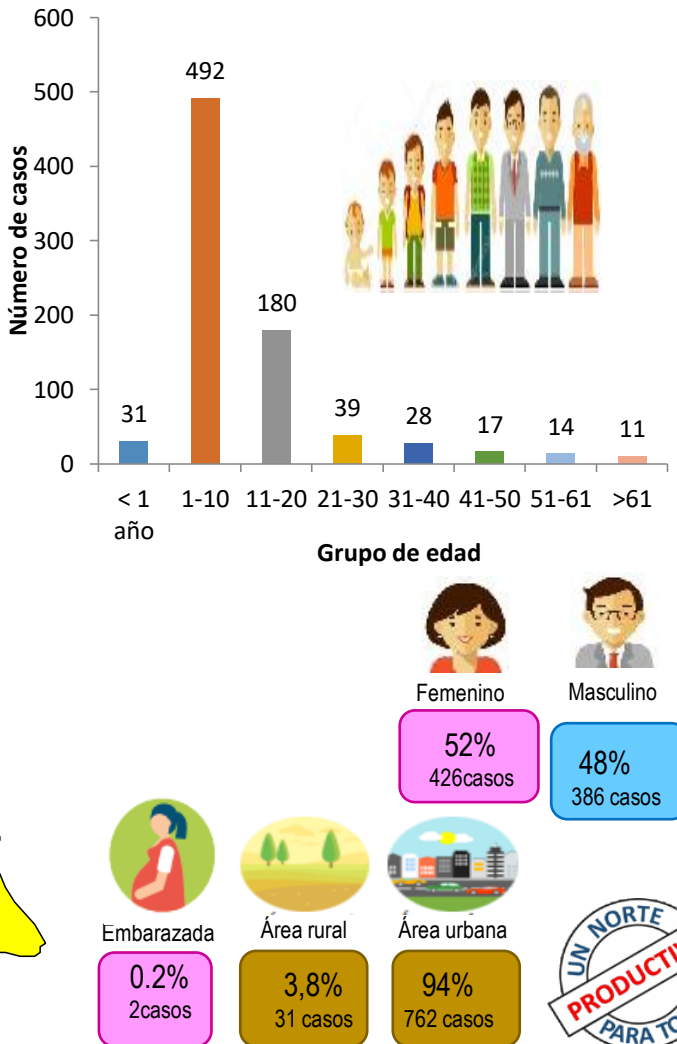
4. Comportamientos inusuales dengue, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019



Fuente: sivigila 2019 semana3

FUENTE: SIVIGILA

3. Características sociales y demográficas dengue, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019



6.

Comportamiento de otras variables de interés, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019

Afiliación	dengue	%	Dengue grave	%	Total
Subsidiado	432	53,5	2	40	434
Contributivo	270	33,5	3	60	273
No Afiliación	52	6,4			52
Excepción	41	5,1			41
Especial	11	1,4			11
Indeterminado	1	0,1			1
Total	807	100,0	5	100	812

6.

Incidencia de dengue y dengue grave por procedencia del caso. Tasa por 100.000 habitantes, Norte de Santander a periodo epidemiológico I de 2019

Municipio procedencia	casos dengue	casos dengue grave	Tasa*100.000 hab	dengue sin signos de alarma	dengue con signos de alarma	dengue grave	Total
Cucuta	525	3	78,24	234	291	3	528
Villa Del Rosario	77		79,42	29	48		77
Los Patios	68		84,75	25	43		68
El Zulia	53	1	225,74	21	32	1	54
Ocaña	22		21,75	14	8		22
El Tarra	9		81,39	5	4		9
Abrego	8		20,28	2	6		8
La Esperanza	6		48,05	1	5		6
Teorama	6		25,66	3	3		6
Arboledas	5		56,00	1	4		5
Hacari	4		36,59	2	2		4
San Cayetano	4		68,19	2	2		4
Sardinata	3		13,28	3			3
Toledo	3		17,35	2	1		3
Bucarasica	2		43,78		2		2
Chinacota	2		11,76		2		2
Convencion	2		16,00	1	1		2
El Carmen	2		15,21	2			2
Ragonvalia	2		28,94	1	1		2
Tibu	2		5,36		2		2
Puerto Santander	1		9,15		1		1
Salazar	1		11,32		1		1
Desconocido		1				1	1
Total	807	5	77,45	348	459	5	812

7. Casos dengue procedentes de otro departamento o del exterior

Otro departamento	casos	%
Venezuela	16	80,0
Cesar	3	15,0
Santander	1	5,0
Total	20	100,0

8. Casos de mortalidad

Se ha notificado un caso procedente de Cúcuta, se envió a nivel nacional las muestras correspondientes para su análisis.

Ficha técnica

Análisis de comportamientos inusuales: La información es notificada semanalmente por las UPGD al Instituto departamental de Salud (IDS) a través del Sistema de vigilancia en salud pública (Sivigila). El número de casos puede variar después de que se realicen ajustes en las UPGD.

Incidenia de Dengue: Numerador: Número de casos de dengue. Denominador: proyección de población DANE 2019. Coeficiente multiplicador: 100.000.

La georeferenciación de los casos se realizo con la razón de la diferencia de incremento y decrementos de los casos 2014 al 2019 y el poisson que es la disminución significativa.

